目录

卡拉OK操作

DVD 菜单选项

其他

注意及安全信息

危险!

高压! 切勿拆开本系统，这会有触电的危险。

本系统不包含任何用户自行维修配件，所有的维修工作须由专业人员进行。

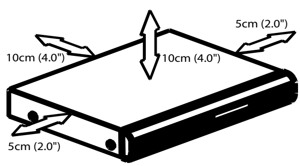
设置

寻找合适的位置

- 将本装置放置在平坦，坚硬和稳固的表面上。不要放在地毯上。
- 切勿在本装置上面放置任何设备或重物。
- 为免令产品受热，切勿将本装置放在其他设备上(例如：接收器或扩音器) 。
- 不要在本装置下面放置任何物品(例如：光碟和杂志)。
- 将本装置放置在近交流电插座的位置，以便接上交流电源。

通气空间

- 将本机器放置在通风良好的位置，防止内部过热，保持机器背部和顶部最少有10厘米(4.0 ”)的间隙，左侧和右侧有5厘米(2.0 ”)的间隙，以防止过热。



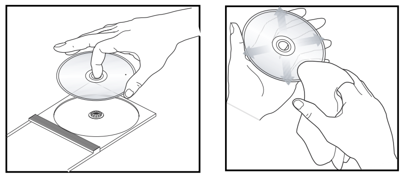
避免高温、潮气、水及尘埃

- 机器不应暴露于滴水或泼水环境中。
- 切勿在产品上放置任何危险物品(例如：装有液体的物件、燃点着的蜡烛)。

清洁光碟

有些问题的发生是因为碟机中的光碟不够清洁(例如：图像停住, 声音中断, 画面扭曲)。为了避免这些问题, 光碟应当定期清洁。

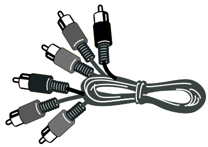
如要清洁光碟，请使用具有微纤维的清洁软布，由光碟的中心以直线方向抹至碟边。



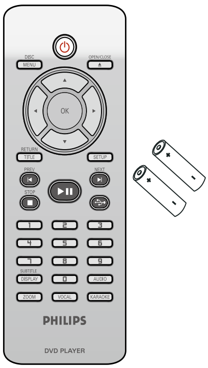
当心!
切勿使用溶剂例如：苯、 稀释剂、 市面上出售的清洁剂或抗静电的喷剂清洁光碟。
DVD播放机的光学装置(激光)在操作上比普通DVD或CD播放机需要更多电源，用来清洁DVD或CD播放机的清洁CD 可能会损害光学装置(激光)。因此避免使用清洁用的CD。

提供配件

复合视频接线（黄色）和音频接线（白色，红色）



遥控器和两个 AAA 电池



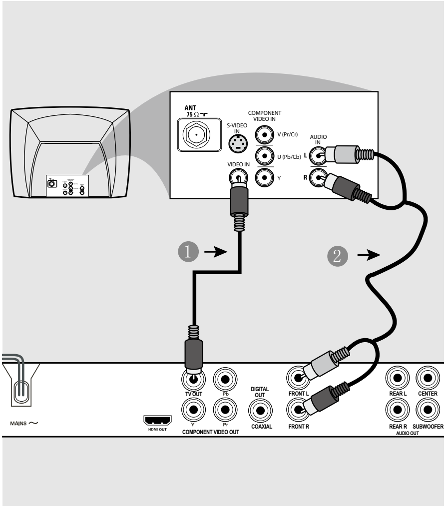
地区编码

本DVD播放机可支持区域管理系统。请检查光碟包装上的区域代码。如果代码与本机编号(请参阅下列表格)不符，则可能无法播放此光碟。

提示:
– 由于CD-R/RW或DVD-R/RW各种光碟类型或录制条件的不同，可能无法予以播放。
– 若您播放某一区的光碟出现问题，请先移走光碟并尝试播放另一张光碟。没有正确格式化的光碟，不能在本DVD播放机播放。

地区	可播放碟片
美国和加拿大地区	ALL 1
英国和欧洲地区	ALL 2
亚太地区，台湾，韩国	ALL 3
澳洲，纽西兰，拉坦（Latam)	ALL 4
俄罗斯和印度地区	ALL 5
中国，开科斯群岛，瓦里斯及富都拿群岛	ALL 6

连接电视机

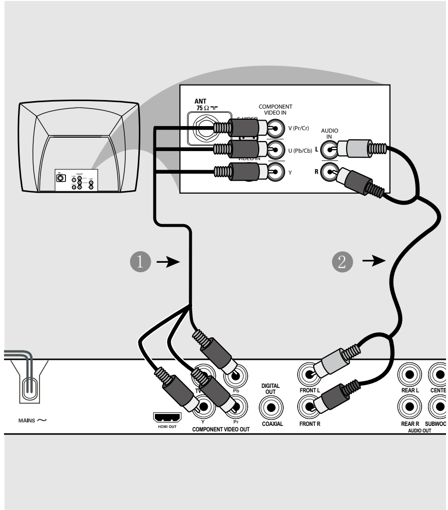


重要!
– 根据您电视机的性能，您只需要选择下列一种视频连接方式。
– 请将DVD播放机直接与电视连接。

使用复合视频插孔 (CVBS)

❶ 使用复合视频接线(黄色)，将DVD播放机的TV OUT（CVBS）插孔，连接到电视机的复合视频输入插孔上(或标记为 A/V In, Video In, Composite 或 Baseband)（使用附送的接线)。

❷ 欲通过电视机聆听DVD播放机的声音, 请使用音频接线(白/红色)将DVD机的AUDIO OUT FORNT (L/R)插孔，连接在电视机对应的AUDIO IN 插孔上(使用附送的接线)。



重要!
– 使用色差视频连接可提供高画质的图像，同时电视必须具备逐行扫描功能。

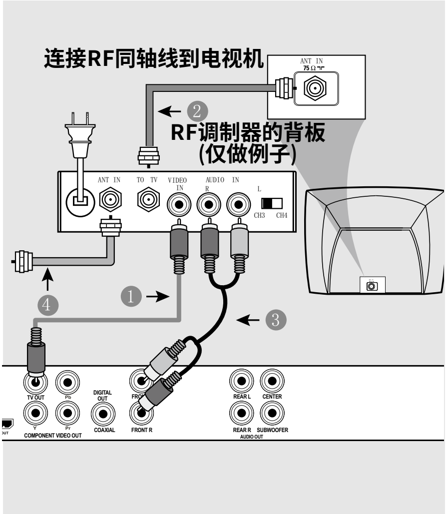
使用色差视频插孔 (Y Pb Pr)

❶ 使用色差视频接线(红/蓝/绿色), 将DVD播放机的YPbPr插孔，连接在电视机的色差视频输入插孔上(或标记为YPbPr)(无附送接线)。

❷ 欲通过电视聆听DVD播放机的声音, 请使用音频接线(白/红色)将DVD系统的AUDIO OUT FRONT (L/R)插孔，连接在电视机对应的AUDIO IN 插孔上(使用附送的接线)。

❸ 详情请参阅72页‘设定逐行扫描功能’一节。

提示: 在进行或改变任何连接之前，
请确保所有的设备已经断开电源.



重要！
– 若您的电视机只有单独的Antenna In 插孔(或标记为75 ohm或 RF In,) 你便需要一个RF调制器，以便收看在电视上播放的DVD画面。若需要详细RF调制器的操作和使用资料。请联络您的电子零售商或与飞利浦联络。

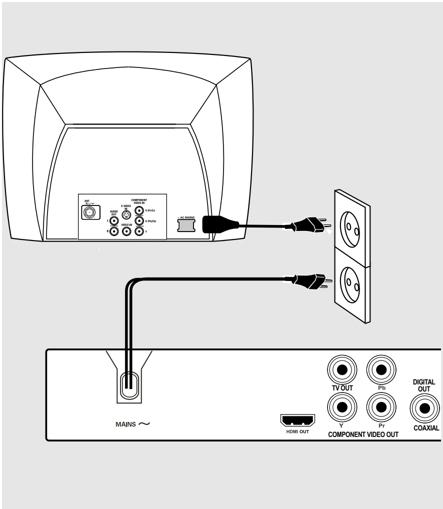
使用RF调制器配件

1. 使用复合视频接线(黄色), 将DVD系统的TV OUT（CVBS）插孔连接至RF调制器的视频输入插孔上。
2. 使用RF同轴接线,将RF调制器的ANTENNA OUT或TO AV插孔连接至电视机的ANTENNA IN插孔上(无附送接线)。
3. 欲通过电视机聆听DVD播放机的声音,请使用音频接线(白/红色)将DVD系统的AUDIO OUT FRONT(L/R)插孔，连接在RF调制器对应的AUDIO IN 插孔上(使用附送的接线)。
4. 连接天线或有线电视服务信号到RF 调制器的ANTENNA IN或RF IN 插孔上.(之前它可能已经被连接在电视机上，请将它从电视机上断开)。

提示: 在进行或改变任何连接之前,
请确保所有的设备已经断开电源.

连接(继续)

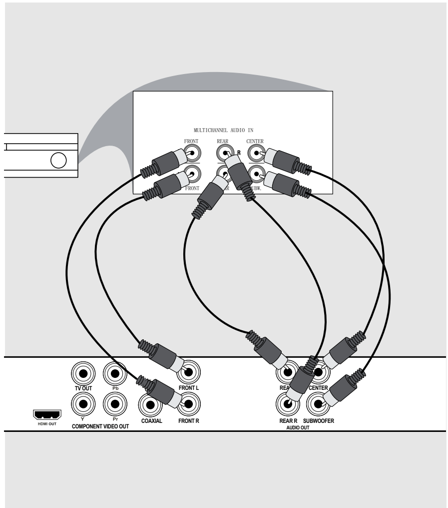
连接电源线



当每一项接线都连接妥当后，将交流电源线插入电源插座。在启动电源时，切勿进行或改变任何连接。

当DVD播放机中未放入光碟时, 按DVD播放机前控制板上的STANDBY-ON按钮，显示屏会显示 “ NO DISC ” 字样。

连接多通道接收器



接收器具有杜比数字解码功能

❶ **请根据您电视机的可选选项，选择一种视频连接方式（CVBS VIDEO IN 或 COMPONENT VIDEO IN）。**

❷ **将前置和后置扬声器的左右音频输出插孔连接至您接收器对应的输入插孔上 (无附送接线)。**

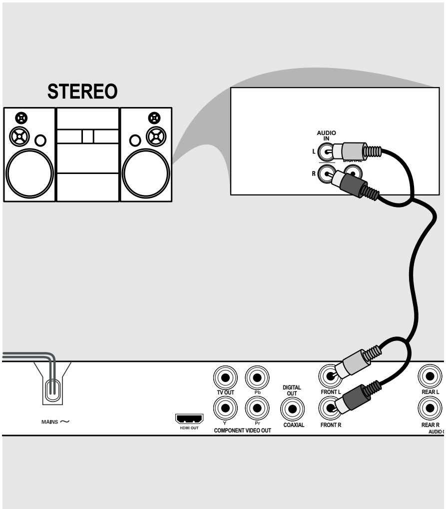
❸ **将中置与重低音扬声器的音频输出插孔连接至对应的接收器输入插孔上 。(无附送接线)**

❹ **将DVD播放机的 “ 模拟输出 ” 设定为 “ 多通道 ” 以便播放具有多通道的碟片。（详情请参阅90页 ‘ 模拟输出 ’ 一节）**

提示:
– 如果重低音扬声器有自己的扩音器，可直接连接至DVD机的重低音音频输出插孔。

提示: **在进行或改变任何连接之前，请确保所有的设备已经断开电源.**

连接立体声系统

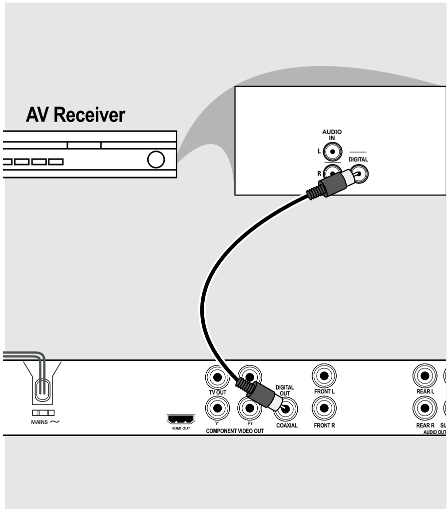


立体声系统有左右 Audio In的插孔

❶ 请根据您电视机的可选选项，选择一种视频连接方式（CVBS VIDEO IN 或 COMPONENT VIDEO IN）。

❷ 使用音频接线(白/红色)，将AUDIO OUT FRONT (L/R)的插孔，连接在立体音响系统对应的 AUDIO IN 插孔上。(使用附送的接线)。

连接数字AV接收器



接收器有一个PCM，杜比数码或MPEG解码器

❶ 请根据您电视机的可选选项，选择一种视频连接方式（CVBS VIDEO IN 或 COMPONENT VIDEO IN）。

❷ 将DVD播放机的COAXIAL插孔连接在接收器对应的 Digital Audio In插孔上(无附送接线)。

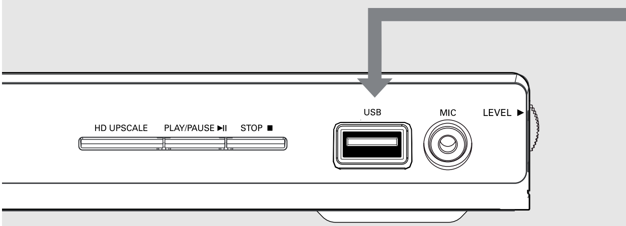
❸ 请根据您接收器的性能，将DVD播放机的“数字输出”设为“PCM/解码”或“ALL/源码”（详情请参阅第91页的‘数字输出’一节）。

提示:
– 如果数字输出的音频格式与您的接收器的能力不匹配，接收器将会发出很大的噪声，或者一点声音也没有。

提示: 在进行或改变任何连接之前，
请确保所有的设备已经断开电源.

光纤连接 (继续)

连接到USB闪存盘或USB存储设备





USB 延长线
(选项配件 - 未提供)

使用USB接口

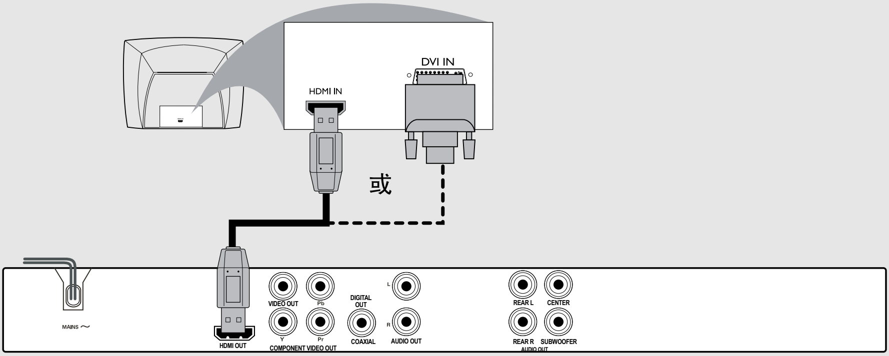
通过本DVD播放机您只能查看或播放可支持的USB设备的内容。

1. **将USB设备直接连接到前面板的USB插孔内（如上图所示）。**
2. **按遥控器上的USB键以查看存储在USB设备上的文件。**
3. **从USB接口取出USB设备前，必须先停止播放。**

提示:
– USB接口可支持播放JPEG/MP3/WMA文件。
– 并非所有的移动音/视频播放器和数码相机本USB接口都可支持。
– 当连接读卡器时, 一次只能读取一张卡。
– 如插入不支持的USB设备，‘ 设备不支持 ’将会显示。
– 如果USB设备与USB连接口不符，则需要使用USB延长线。
– FAT16, FAT32 格式可被USB支持但NTFS格式不支持。

提示: **在进行或改变任何连接之前,**
请确保所有的设备已经断开电源.

连接HDMI或DVI电视



重要!
– HDMI可连接无失真、无压缩的数字传输，以达到最优质最清晰的影音品质。
– 它具有即插即用功能，仅通过一条传输线，即可进行音频/视频传输。

❶ 使用HDMI连接线(未提供)，将DVD机的HDMI OUT的插孔，连接在HDMI电视的HDMI IN插孔上。

欲仅通过电视机听取声音

❷ 使用HDMI连接时，请设定DVD机的 “ 数字输出 ” 为 “ PCM/解码 ” 及 “ HDMI音频设定 ” 为 “ 开 ” （请参阅91页）。

重要!
– 如果您的电视只有DVI IN插孔，您便需要使用HDMI-DVI适配器连接线与DVD播放机的HDMI OUT插孔相连。
– 此HDMI-DVI连接线只能提供视频传输。

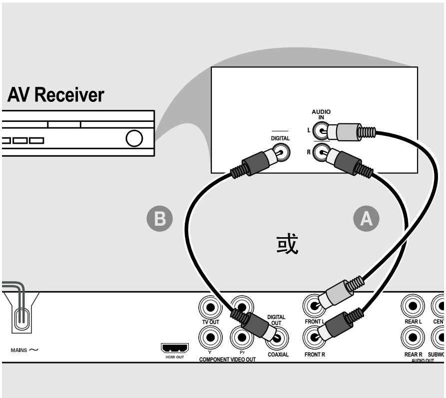
❶ 使用HDMI-DVI连接线(未提供)，将DVD播放机的HDMI OUT的插孔，与DVI电视的DVI IN 插孔相连接。

提示:
*– **DVI电视没有声音输出，欲听取DVD播放机的声音请从下面页面中选取一种音频连接方式。***

提示: **在进行或改变任何连接之前,
请确保所有的设备已经断开电源.**

HDMI连接（继续）

连接模拟或数字AV接收器



- 使用对应连接线（未提供），将DVD播放机的HDMI OUT插孔连接至HDMI电视或DVI电视的HDMI/DVI IN的插孔上。

欲通过左/右声道或多声道聆听声音

Ⓐ 使用音频连接线（白/红色），将DVD播放机的AUDIO OUT FRONT（L/R）插孔连接至接收器音频输入插孔（使用附送的接线）。

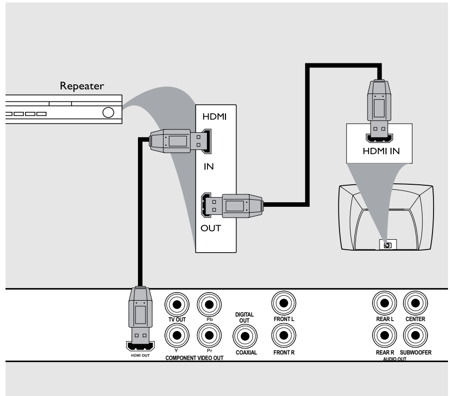
- 请设定DVD播放机的“HDMI音频设定”为“关”（请参阅91页）

欲通过同轴输出聆听声音

Ⓑ 将DVD播放机的COXIAL DIGITAL OUT插孔连接至接收器数字音频输入插孔上（无附送的接线）。

- 请设定DVD播放机的“数字输出”为“ALL/源码”及“HDMI音频设定”为“关”（请参阅91页）

通过HDMI REPEATER连接HDMI/DVI 电视



1. 使用HDMI连接线（未提供），连接DVD播放机的HDMI OUT插孔到HDMI Repeater的HDMI IN插孔上。
2. 使用另一个对应连接线（未提供），将HDMI Repeater 的HDMI OUT插孔连接至HDMI电视或DVI电视的HDMI/DVI IN 的插孔上。
3. 请设定DVD机的“数字输出”为“ALL/源码”及“HDMI音频设定”为“开”。（请参阅91页）

提示:
– 使用HDMI连接时，DVD机将会自动切换至HDMI模式。
– 关于“HDMI视频设定”详情请参阅96~97页。

提示: 在进行或改变任何连接之前，请确保所有的设备已经断开电源.

前后面板

USB 接口
– 插入可支持的USB设备

■ STOP（停止）
– 停止播放

▶II PLAY/PAUSE（播放/暂停）
– 开始或暂停播放

HD UPSCALE
– 设定HDMI输出，可切换解析度为‘480p’,‘720p(60Hz)’,‘1080i(60Hz)’,‘1080p(60Hz)’,‘576p’,‘720p(50Hz)’,‘1080i(50Hz)’,‘1080p(50Hz)

IR 感应窗口
– 将遥控器对准这个感应窗

STANDBY ON ⏻
– 启动系统或进入待机状态

碟片托盘

OPEN/CLOSE ▲
– 打开或关上碟片托盘

显示屏
– 显示当前碟机播放状态



Mic
– 连接麦克风

Level
– 麦克风音量控制

Mains~(交流电源线)
– 与电源插座相连

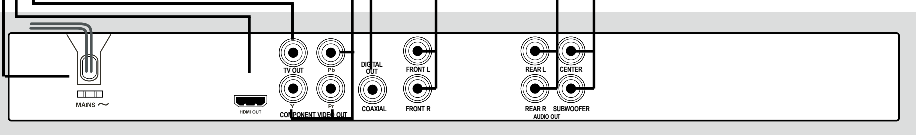
HDMI OUT
– 连接至HDMI设备(例如:液晶电视/投影机/等离子电视/投影电视/高画质电视或接收器)

TV OUT (CVBS)(复合视频插孔)
– 与带有CVBS视频输入的电视机连接

YPbPr (色差视频输出插孔)
– 与带有色差视频输入(YPbPr)的电视相连

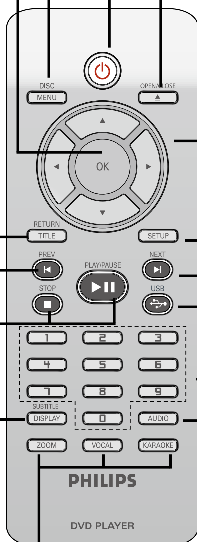
多声道音频输出
– 与中置扬声器，重低音，前置/后置扬声器的多通道连接

COAXIAL (数字音频输出插口)
– 与带有同轴数字音频输入的设备连接



产品概览(继续)

遥控器



DISC MENU
– 进入或退出光碟菜单
– 开启或关闭播放控制模式（PBC）(只限 VCD 2.0)

OK
– 确认输入或菜单选择

RETURN/TITLE
– 返回上一个菜单/显示标题菜单

⏮ PREV
– 选择上一个标题/章节/曲目
– 长按实现快退功能

■ STOP
– 停止播放

▶❚❚ PLAY/PAUSE
– 播放或暂停

SUBTITLE/DISPLAY
– 选择DVD碟片字幕语言
– 在电视屏幕上显示当前碟片播放信息

ZOOM
– 缩放屏幕上的画面影像

VOCAL
– 选择伴音声道或卡拉OK方式

KARAOKE
– 在‘麦克风’,‘音量’,‘回音’,‘变调’之间切换

⏻
– 启动DVD机或切换到待机状态

OPEN/CLOSE
– 打开或关闭碟片托盘

◀ ▶
– 左右移动键，或实现快进/快退功能

▲ ▼
– 上下移动键，或实现慢进/慢退功能

SETUP
– 进入或退出系统设置选单

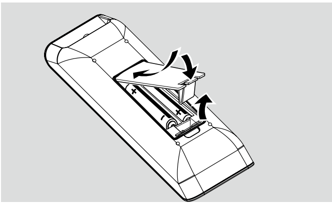
NEXT ⏭
– 选择下一个标题/章节/曲目
– 长按实现快进功能

USB
– 浏览已连接的可支持USB装置或退出USB模式

Alphanumeric keypad
– 选择选单上带数字的项目

AUDIO
– 选择声音语言（DVD/VCD）或声道

步骤 1：装入电池



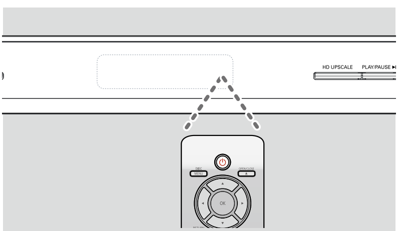
❶ 打开电池盖。

❷ 请跟从电池盒内的（+-）指示，装入两枚R03或AAA电池。

❸ 盖上电池盖子。

警告!
– 当您在很长一段时间不会使用遥控器时或电池用完时，请将电池取出。
– 不要将新、旧或不同型号电池混用。
– 电池本身含有化学成分，请将其及时放到合适的地方。

使用遥控器操作本DVD播放机



❶ 将遥控器直接对准前控板的遥控感应器(IR)。

❷ 操作DVD播放机时,请勿在遥控器和DVD播放机之间放置任何物品。

步骤 2 : 查找正确的视频收看频道

❶ 使用DVD播放机上的STANDBY-ON ⏻ 键，启动机器。

❷ 启动电视机并设定正确的视频收看频道。您应该可以在电视机上看见DVD的蓝色背景。
→ 此频道通常是介于最高和最低频道之间，您可称它为FRONT，A/V IN，VIDEO。（详情请参阅电视机的用户手册）
→ 或， 你可以选择电视机的1号频道，然后重复按频道上下按钮直至出现视频输入频道。
→ 或，在电视遥控器上，可能有一个选择不同视频模式的按钮或开关。
→ 或，若您使用RF调制器，请将电视机设定至3或4号频道。

❸ 如果您要使用外部设备(例如:功放等),请开启这些设备并将之与DVD播放机正确连接起来(请参阅该设备使用说明)。

启动（继续）

中文(简体)

步骤 3：设定逐行扫描功能

(只适用于有逐行扫描功能的电视)
逐行扫描播放比隔行扫描 (普通电视系统)播放每秒可显示两倍画面帧数。 因此在几乎有两倍的扫描线数下，逐行扫描可以提供更高的图象解析度和质数。

在你开始之前...
– 确保您有使用YPbPr接线把DVD播放机与具有逐行扫描功能的电视机连接在一起。(请参阅62页)。
– 确保您已经完成基本的安装和设置。

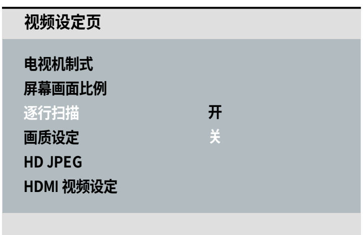
❶ 启动电视机并设置到隔行扫描模式 (详情请参阅电视机的用户手册)。

❷ 使用遥控器上的⏻键，启动DVD播放机。

❸ 选择正确的视频输入频道。
➔出现DVD背景画面。

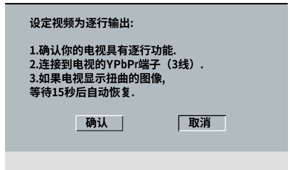
❹ 按SETUP键。

❺ 按 ◀ ▶ 键选择 { 视频设定页 }。



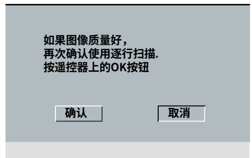
❻ 重复按 ▲ ▼ 选择{ 逐行扫描 }, 然后按 ▶ 键。

❼ 选择菜单上的 { 开 }, 并按OK键确定
➔ 电视屏幕上会出现提示菜单。



❽ 按 ◀ 键选择 { 确认 } 并按OK键确定。

❾ 启动电视机的逐行扫描模式（详情请参阅电视机的用户手册)。
➔ 电视屏幕上会出现提示菜单。



❿ 按 ◀ 键选择 { 确认 } 并按OK键确定
➔ 设定已经完成。现在您可以开始享受高质量的画面了。

如要手动关闭逐行扫描功能:
● 等待15秒后作自动恢复。
或者

❶ 按DVD播放机前面板上的OPEN/CLOSE ▲ 键打开碟片托盘

❷ 按遥控器上的数字键‘ 1 ’数秒,
➔ 电视屏幕会出现DVD蓝色背景画面。

提示:
– 市场上有些逐行扫描和高解析度的电视，不能完全和该DVD播放机兼容，在逐行扫描模式播放DVD光碟时，会出现不自然的画像，如出现此情形，请关闭DVD播放机和电视机的逐行扫描功能 。

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单 .

步骤 4：选择对应的电视机制式

若要在本DVD播放机中播放光碟，DVD播放机、光碟和电视机的制式必须互相匹配。 在改变电视机系统之前， 确定您电视机的制式 。

视频设定页	
电视机制式	PAL
屏幕画面比例	自动
逐行扫描	NTSC
画质设定	
HD JPEG	
HDMI 视频设定	

1. 按SETUP键。
2. 按 ◀ ▶ 键选择 { 视频设定页 }。
3. 按 ▲ ▼ 键选择{ 电视机制式 }, 然后按 ▶键。
4. 按 ▲ ▼ 键选取下列一个选项。

{ PAL }
若连接的电视机是PAL制式，请选择PAL，它会改变NTSC光碟的视频信号并以PAL 的格式输出。

{ NTSC }
若连接的电视机是NTSC制式，请选择NTSC， 它会改变PAL光碟的视频信号并以NTSC的格式输出。

{ 自动 }
若连接的电视机能兼容NTSC和PAL (多制式)请选择自动，输出格式将会根据光碟的视频信号而定。

5. 选取所需的设置，然后按OK键确认。
   ➔ 按照电视机上的提示确认选项（如果提供）。

切换PAL到NTSC:
1.确认您的电视支持这些制式 NTSC标准.
2.如果电视显示扭曲的图像, 请等待15秒后 自动恢复.
确认 取消

再次确认使用新电视 类型设定
确认 取消

6. 按 ◀ 键选择 { 确认 } 并按OK键确定。

如要恢复原来制式设定:
- 等待15秒后作自动恢复。

或者

1. 按DVD播放机前面板上的OPEN/ CLOSE ▲ 键打开碟片托盘。
2. 按遥控器上的数字键‘ 3 ’数秒，
   ➔ 电视屏幕会出现DVD蓝色背景画面。

提示:
– 在您改变当前电视系统的制式前，请确保您的电视机支持该‘ 电视制式 ’。
– 如果电视显示不正常的画面，请等待15秒后自动恢复。

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单 .

中文(简体)

中文(简体)

步骤5： 设置语言

根据您的国家或区域选择不同的语言。屏幕上的提示与用户手册内的图示也许不一致。

屏幕显示语言（OSD）

选择此项可设置DVD系统菜单在电视屏幕上的显示语言。不论光碟上的语言为何，系统菜单的显示语言将保持为您所设定的语言。

通用设定页	
锁碟	
屏幕显示语言	ENGLISH
睡眠	中文（简体）
Lip 同步	
音量	
DIVX(R) 随选视讯	

1. 按SETUP键。
2. 按 ▲ ▼ 键选择 {屏幕显示语言}, 然后按 ▶ 键进入。
3. 按 ▲ ▼ 键选取所需语言并按OK键确认。

音频，字幕，碟片菜单语言

你可以从声音、字幕、碟片菜单语言中选择你所需要的语言，若您所选的语言，光碟中并不存在，系统将会使用光碟的预置设定语言。

初期设定页	
音频	英文
字幕	中文
碟片菜单语言	法文
年龄控制	西班牙文
PBC	葡萄牙文
MP3/JPEG 播放	波兰文
密码	意大利文

1. 按两次STOP ■ 键停止播放（如有），然后按遥控器上的SETUP键。
2. 按 ◀ ▶ 键选择 {初期设定页} 。
3. 按 ▲ ▼ 键选取下列一个选项, 然后按 ▶ 键。

   { 音频 }
   改变碟片配音语言请选择此项。

   { 字幕 }
   改变碟片字幕语言请选择此项。

   { 碟片菜单语言 }
   改变碟片菜单语言请选择此项。
4. 按 ▲ ▼ 键选择所需语言，并按OK键确认。

   如果选单中没有您需要设定的语言，请选择 { 其他 }, 然后使用遥控器上的数字键（0-9）输入四位语言数字代码 ‘ XXXX ’ (请参阅第5页 ‘ 语言代码 ’ 一节)并按OK键。
5. 重复步骤由③至④选择其他语言设定。

提示：　划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单 .

重要！
– 当您按下按钮，电视屏幕若出现无效标识⊘，表示该功能并不适用于现在播放的碟片或当前的时间。
– DVD播放机和碟片有区域码限制，播放碟片前，请确认碟片和DVD播放机的区域码是一致的。

适合播放的碟片类型

使用本DVD播放机，您可以播放下列碟片：

DVD 光碟 (数码视频光碟)

DVD±RW
(DVD可复写式光碟)
音频/视频格式或
MP3/WMA/JPEG/DivX® 文件。

DVD±R (DVD可刻录光碟)
音频/视频格式或
MP3/WMA/JPEG/DivX® 文件。

CD-R (CD-可刻录光碟)
音频/视频格式或
MP3/WMA/JPEG/DivX® 文件。

CD-RW (CD-可复写式光碟)
音频/视频格式或
MP3/WMA/JPEG/DivX® 文件。

CD碟 (数字音频CD 光碟)

VCD碟
(格式 1.0, 1.1, 2.0)

超级VCD

MP3碟片

DivX® 碟片
(DivX® 3.11, 4.x, 5.x , 6.0及 DivX®Ultra)

支持的文件格式

MP3/WMA 曲目
- **文件的扩展名为‘.mp3’,‘.wma’**
- **JPEG/ISO 格式。**
- **最多每行显示14个字母。**
- **支持比特率：**
  32 – 320 kbps (MP3)
  32 – 192 kbps (WMA)

JPEG 图片
- **文件的扩展名为‘.JPG’而不是‘.JPEG’**
- **JPEG/ISO格式。**
- **只能显示DCF-标准静止影象或者JPEG影像，例如 TIFF。**

DivX® 影片
- **文件的扩展名为‘.AVI,’‘.MPG,’或‘.MP4.’**
- **DivX® 3.11, 4.x, 5.x, 6.0及 DivX®Ultra。**
- **支持Q-Pel精确动作补偿。**
- **整体动作补偿(GMC)播放。**

提示:
- ***CD碟烧录最多100个区段和DVD碟10个Multi-Border可被支持。***
- ***对于DVD-R和DVD-RW Multi-Border碟片，只有已封碟的碟片可支持。***
- ***对于DVD+R和DVD+RW Multi-Border 碟片，无论已封碟和未封碟的碟片都不支持。***

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单 .

中文(简体)

开始光碟播放

1. 打开电视机并选择正确的DVD系统播放频道 (例如 'EXT', '0' , 'AV')。
2. 按前面板上的STANDBY-ON键，启动DVD播放机。
- 您也可以长按前面板上的OPEN/CLOSE ▲键启动DVD播放机，碟片托盘也会跟着打开。
3. 按前面板上的OPEN/CLOSE ▲键打开光碟托盘。
- 您也可以长按遥控器上的STOP ■键打开或关闭碟片托盘。
4. 载入光碟，请确保有标签的一面朝上，然后再次按OPEN/CLOSE ▲键，关闭光碟托盘。
   ➔ 若是双面光碟，请将要播放的一面朝下。
5. 载入光碟后会自动进行播放。若无播放，请按PLAY/PAUSE ▶❚❚ 键。
- 若电视屏幕显示光碟目录，请参阅77页的 ' 使用光碟目录 ' 一节。
- 若光碟被童锁功能上锁，您必须输入六位数字密码（请参阅100页）。
- 更多的播放功能，请参阅第76~86页。

提示:
– 当碟片正在读取、播放或出仓时，切勿翻转DVD播放机。
– 即使机器断电，也不要手动关闭碟片托盘。

基本播放控制

除有另行说明，所有操作均以遥控器使用说明为主。

播放暂停

1. 在播放进行中, 按PLAY/PAUSE ▶❚❚ 暂停播放，画面将会静止。
   ➔声音会变成静音模式。
2. 再次按PLAY/PAUSE ▶❚❚ 键，将恢复正常的播放模式.

选择标题/章节/曲目

- 在播放过程中, 按PREV I◀ 键回到当前章节/曲目的开始点，再次按PREV I◀ 键跳到上一个章节/曲目。
- 按NEXT ▶I 键转至下一个章节/曲目。
- 按DISPLAY键显示碟片标题/章节/曲目播放信息(例如： -00/08)。
- 使用数字键 (0-9)输入有效的标题/章节/曲目数字。
  ➔ 播放将会转至您所选的标题、章节或曲目。

停止播放

- 按STOP ■键。

提示:
- 如果光碟停止播放超过大约5分钟，屏幕保护会自动生效。
- 如果光碟停止播放超过大约15分钟，并且您没按任何按钮，播放将会自动转为待机状态。

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

影像播放操作方式

使用光碟目录

视乎碟片的类型而定，当您载入碟片后，电视屏幕可能会出现目录菜单。

选择播放功能或项目

- 使用遥控器上的 ▲ ▼ ◀ ▶ 键或数字键(0-9) 进行选择, 然后按OK键开始播放。

进入或退出目录

- 按遥控器上的DISC MENU键。

放大

此功能可让您将电视屏幕上的图像进行缩放以及移动放大影像。

1. 在播放进行中，重复按ZOOM键可显示图像的不同比例。
   ➔使用 ▲ ▼ ◀ ▶ 键移动放大图像。
   ➔播放将会继续。
2. 重复按ZOOM键回到原来的尺寸。

从最后停止点恢复播放

即使光碟被取出或待机，DVD播放机仍可从停止点恢复前5张光碟的播放。自动恢复功能只针对DVD，VCD，SVCD，CD类型的碟片。

- 载入前5张光碟中的一张。
  ➔ ‘ 从最开始播放, 按[PREV] ’ 在播放开始的前10秒，将会显示在电视屏幕上。
- 当提示信息仍显示在电视屏幕上时，按PREV ⏮ 键，碟片将会从头开始播放。
  ➔ 播放将会回到第一个标题（DVD）或标题/曲目（VCD/CDDA/SVCD）的开头。

取消恢复播放

- 在停止模式下, 再次按STOP ■ 键。

提示:
– 按SUBTITLE/DIAPLAY键，可从电视屏幕上移除提示信息。

慢放

在播放的过程中，您可以选择不同的速度对碟片进行慢进或慢退操作。

对 DivX®,DVD,VCD,SVCD碟片

1. 在播放过程中，按 ▲ ▼ 键选择所需要的速度: 1/2, 1/4, 1/8 或 1/16 (慢进 [DivX®,DVD,VCD,SVCD] 或慢退 [DVD])。
   ➔ 声音将会静止。
2. 按PLAY/PAUSE ▶❚❚ 键恢复到正常的播放速度。

向前/向后搜索

在碟片播放过程中，您可以选择不同的搜索速度对碟片进行快进或快退操作。

对 DivX®,DVD,VCD,SVCD,CD,MP3, WMA碟片

1. 在播放过程中直接按 ◀ ▶ 或长按 PREV ⏮ / NEXT ⏭ 键2秒钟选择不同的速度: 2X, 4X, 8X, 16X 或 32x (快进或快退)
   ➔ 声音将会静止 (DVD/VCD/SVCD/DivX®) 或间歇式 (MP3/WMA/CD)。
2. 按PLAY/PAUSE ▶❚❚ 键恢复正常的播放速度。

中文(简体)

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

查看碟片播放信息

使用OSD菜单

OSD菜单显示当前碟片播放信息(例如,标题或章节号码, 已播放时间,声音/字幕语言), 通过菜单可进行多项操作，而不会中断光碟的播放。

- 在播放DVD碟片时, 按遥控器上的SUBTITLE/DISPLAY键在字幕菜单和OSD菜单之间切换。
- 在播放VCD碟片时, 按遥控器上的SUBTITLE/DISPLAY键显示OSD菜单。
  ➔ 碟片可用信息将会按照下列顺序显示在电视屏幕上。

菜单	▶	
标题	01/01	
章节	01/01	
音频	5.1声道	其它
字幕	关	
位率 61 IIIIIIIIII	标题播放时间 0:48:59	

(DVD)

菜单	▶
曲目	01/21
全碟时间	1:12:32
曲目时间	0:02:29
重复 AB	关
位率 61 IIIIIIIIII	全碟时间 0:48:59

(VCD)

标题/章节/曲目选择

➊ 按 ▲ ▼ 键选择 {标题} / {章节} 或 {曲目}, 然后按 ▶ 键。

➋ 使用数字键0-9输入有效数字(例如04/05)。
➔ 播放将会转至所选的标题/章节或曲目。

时间搜索

➊ 按 ▲ ▼ 键选择 {标题时间} / {章节时间} / {全碟时间}或{曲目时间}, 然后按 ▶ 键。

➋ 使用数字键0-9输入有效的时间(例如0:34:27)。
➔ 播放将会转至所选时间。

音频/字幕

➊ 按 ▲ ▼ 键选择 {音频} 或 {字幕}, 然后按 ▶ 键。

➋ 按 ▲ ▼ 键选取一种语言。

➌ 按 OK 键进行确认
➔ 当前音频或字幕语言将会转变为所选择的语言。

角度

➊ 按 ▲ ▼ 键选择 {角度}, 然后按 ▶ 键。

➋ 使用数字键0-9输入有效的角度数字。
➔ 播放将会转至所选的角度。

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

时间显示

● 按 ▲ ▼ 键选择 {时间显示} ,然后按 ▶ 键。
➔ 根据播放光碟的不同，下列内容将会显示在电视屏幕上。

对于 DVD 碟片
– 标题播放时间 (显示当前标题已播放时间)
– 标题剩余时间 (显示当前标题剩余播放时间)
– 章节播放时间 (显示当前章节已播放时间)
– 章节剩余时间 (显示当前章节剩余播放时间)

对于 VCD/SVCD 碟片
– 全碟时间 (显示当前碟片已播放时间)
– 全碟剩余时间 (显示当前碟片剩余播放时间)
– 曲目时间 (显示当前曲目已播放时间)
– 单曲剩余时间 (显示当前曲目剩余播放时间)

重复播放

❶ 按 ▲ ▼ 键选择 {重复播放}, 然后按 ▶ 键。
➔ 电视屏幕会显示重复菜单。

❷ 按 ▲ ▼ 键选择下列一种重复模式。

对于DVD碟片
– 章节 (重复播放当前章节)
– 标题 (重复播放当前标题)
– 全部 (重复播放整个光碟)
– 关 (取消重复播放)

对于 Video CD碟片
– 曲目 (重复播放当前曲目)
– 全部 (重复播放整个光碟)
– 关 (取消重复播放)

重复 AB

❶ 按 ▲ ▼ 键选择 {重复 AB}。

❷ 第一次按 OK 键选择段落播放起点‘ A ’。

❸ 再次按OK键选择段落播放终点‘ B ’。
➔ 播放将会在选定的‘ A ’和‘ B ’点之间重复。

❹ 第三次按 OK 键，取消段落重复播放模式。

中文(简体)

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

播放功能（继续）

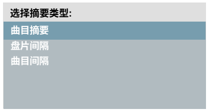
预览

此预览功能允许您将碟片中相关摘要或间隔以6个小图片显示在电视屏幕上。

❶ **按 ▲ ▼ 键选择 {预览}, 然后按 ▶键。**
➔ **预览菜单将会显示在电视屏幕上。**

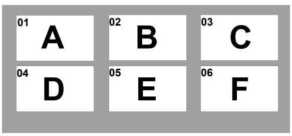


(DVD **碟片举例**)



(Video CD **碟片举例**)

❷ **按 ▲ ▼ 键选择预览类型, 然后按OK键。**
➔ **电视屏幕将会显示每个片段的图片。**



(以DVD章节摘要预览类型显示的6个小图片为例)

❸ **按 ▲ ▼ ◀ ▶ 选择一个选项或使用数字键(0-9)输入您需要选择的数字，并按OK键。**
➔ **播放将会从您所选择的段落自动开始播放。**

查看音乐CD碟片播放信息

此功能在播放过程中会将音乐碟片播放信息显示在电视屏幕上。

● **在播放进行中, 按SUBTITLE/DISPLAY键。**
➔ **当前碟片可用信息将会显示在电视屏幕上。**

盘片时间 / 曲目时间 / 选择曲目

❶ **重复按SUBTITLE/DISPLAY键选取一个选项。**

❷ **使用数字键0-9在时间编辑框中从左至右输入分钟和秒钟或输入有效曲目数。**
➔ **播放将会转至您所选择的时间或曲目。**

对于音乐CD碟片
– **盘片时间: XX:XX (可选择盘片中任何部分)**
– **曲目时间: XX:XX (可选择当前曲目中任何部分)**
– **选择曲目: XX/XX (可选择当前碟片中任何曲目)**

重复

❶ **反复按SUBTITLE/DISPLAY键选择{关}。**

❷ **按 ◀ ▶ 键在下列重复模式之间进行切换。**

对于音乐CD碟片
– **曲目 (重复播放当前曲目)**
– **全部 (重复播放整个碟片)**
– **关 (取消重复播放)**

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

DVD碟片特殊功能

标题播放

1. 按DISC MENU键。
   ➔ 电视屏幕会出现碟片标题菜单(若碟片提供此功能)。
2. 按 ▲ ▼ ◀ ▶ 或数字键(0-9) 选择播放选项。
3. 按OK键确认。

改变声音语言

对于DVD碟片

- 重复按AUDIO键选择不同声音语言。

改变声音频道
对于VCD碟片

- 按AUDIO键，选择光碟提供的声音频道。(左声道, 右声道, 混合声,立体声)。

字幕

- 重复按SUBTITLE/DISPLAY键，在字幕菜单和OSD菜单之间进行切换。
- 当字幕菜单被选取后，按 ◀ ▶键选取不同的字幕语言。

VCD与SVCD碟片特殊功能

播放控制 (PBC)

对于具备播放控制(PBC)功能的VCD(只限2.0版本)。

- 按DISC MENU键切换‘PBC开’和‘PBC关’。
  ➔ 若您选择‘PBC 开’,电视屏幕将会出现光碟目录(若碟片提供此功能)。
  ➔ 按PREV ⏮ / NEXT ⏭或使用数字键(0-9)选择要播放的项目。
- 在播放进行中,按RETURN/TITLE键返回碟片菜单(如果PBC是‘开’)。

如果你想跳过索引目录并从头直接播放,

- 按遥控器上的DISC MENU键切换到‘PBC关’。

中文(简体)

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

播放DivX® 碟片

本DVD播放机可支持DivX®影片的播放，您可以通过您的电脑下载DivX®影片并刻录到CD-R/RW 或 DVD±R/RW碟片中，进行播放(详情请参阅89页).

1. **载入DivX®光碟。**
   ➔ 电视屏幕会显示碟片菜单目录。
2. **按 ▲ ▼ 键选择文件夹并按OK 键打开。**
3. **按 ▲ ▼ 键选择一个文件或曲目。**
4. **按OK键进行确认播放。**

- **在播放过程中，重复按遥控器上的SUBTITLE/DISPLAY键，在字幕菜单，{曲目时间}，{曲目剩余时间}及无时间显示之间进行切换。**
- **如果DivX®光碟刻录有多种语言字幕（当字幕菜单被选择后），按◀ ▶键选择不同的字幕语言。**
- **如果DivX®光碟刻录有多种声音语言，重复按AUDIO键来选择不同的声音语言。**

提示:
– 字幕文件可支持以下文件扩展名(.srt, .smi, .sub, .ssa, .txt)但不会显示在文件导航菜单上。
– 在相同的文件夹下，字幕的文件名(.sub）必须保存为和影片（.avi)相同的文件名。[例如，文件夹A: abc.avi 和 abc.sub]

DivX® Ultra 进阶功能

- **XSUB™字幕 – 可让您编辑影片至多种语言字幕组合。**
- **互动视频菜单 – 会带给您极大的方便，您可以迅捷地控制多个不同画面或功能，及选择声音轨道和字幕选项。**
- **另外声音轨道 – 可启动多种声音语言轨道或设定不同声音轨道至特定的扩音器。**
- **章节点 – 提供灵活性，让您从影片任何地方直接跳到您想要观看的画面。**

中文(简体)

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

USB存储设备

当您将USB存储设备连接到DVD播放机上，您就可以通过DVD播放机欣赏保存在USB存储设备中的音乐。

- 兼容的USB存储设备。
  - USB闪存盘（USB2.0或USB1.1）
  - USB播放器（USB2.0或USB1.1）
  - 存储卡（需要一个额外的读卡器才能在DVD播放机上读取）。
- 支持的格式：
  - USB或存储文件格式为FAT16，FAT32（扇区大小：2K 字节）。
- 本DVD系统将不支持或播放以下文件：
  - 无专集名:不包含MP3/WMA文件的空的专集将不会显示。
  - 不支持的文件格式将会被跳过，这意味着例如：Word 文件‘ .doc' 或扩展名为’.dlf'的MP3文件。
  - AAC，PCM和WAV文件。
  - DRM保护的WMA文件。
  - 失真的WMA文件。

USB设备的兼容性

- 并不是所有移动音/视频播放器和数码相机都能支持。
- 如果一个不支持的设备连接到DVD系统，电视屏幕将会显示‘ 设备不支持’。
- USB接口可支持播放JPEG/MP3/WMA文件并可读取‘ .avi ’,‘ .mp4 ’和‘ .mpg ’文件。
- 受复制保护的内容可能不能播放。

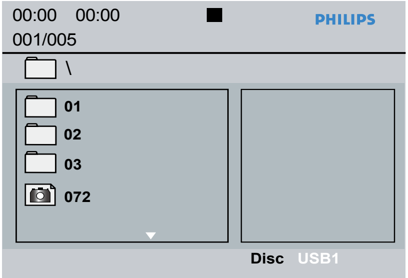
提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

从USB闪存盘或USB存储卡读取器开始播放

通过DVD播放机您可以播放或查看USB闪存盘或USB存储卡中的数据（JPEG, MP3, WMA)。
然而，编辑和复制数据是不行的。

1 在碟片播放过程中,在USB接口插入一个可支持的USB存储设备 (请参阅P66页)。
   ➔ ‘ 按USB键选择设备 ’ 将会显示在电视屏幕上。

2 按遥控器上的USB键读取该设备的资料。
   ➔ 电视屏幕将会显示包含所有可支持文件的文件菜单。
   ➔ 菜单上的USB1字样将会被点亮，（只有一个USB设备被连接时）。



3 按 ▲ ▼ 键选择一个文件, 并按OK键确认播放。

4 再次按遥控器上的USB键退出菜单并切换到碟片播放状态。

- 当没有碟片播放的时候，插入USB设备，DVD播放机将会直接进入USB设备。

提示:

– 共300个文件夹，最多648个标题可被支持。

将电脑中的音乐文件复制到您的USB存储设备中

- 您可以很容易的将您喜爱的的音乐文件从电脑复制到您的USB存储设备。
- 对于Flash Player，您也可以通过他的音乐管理软件移动音乐文件。
- 因为兼容性的问题，某些WMA文件可能不能被播放。

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

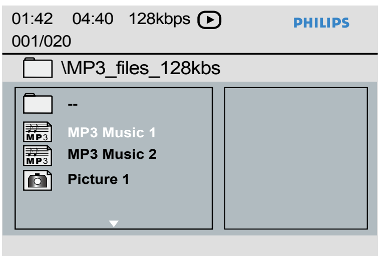
播放 MP3/WMA/JPEG 图片 CD碟

本DVD播放机可以播放录制在CD-R/RW光碟、商业光碟或USB设备上的MP3，WMA, JPEG图片CD文件。

重要!
您必须打开您的电视并设定到正确的视频输入频道。（详情请参阅第71页的‘查找正确的视频收看频道’）。

基本操作

1. 载入光碟或插入USB设备。
   → 根据光碟目录/文件配置的复杂程度，读取光碟的时间可能会超过30秒。
   → 电视屏幕会显示碟片菜单资料。



2. 按PREV ⏮ / NEXT ⏭ 转至目录的前一页/下一页。
3. 按 ▲ ▼ 键选择文件夹并按OK键打开。
4. 按 ▲ ▼ 键选取播放曲目或文件.

- 当JPEG文件被选取后，电视屏幕将会显示一个预览画面。
- 当MP3/WMA文件被选取后，ID3 (MP3-包括至少标题，演唱家和唱片集）和Meta（WMA-包括标题，艺术家，版权和评论）相关信息将会显示在电视屏幕上。

5. 按 OK 键确认。

提示:
– 如果没有选择文件进行播放,ID3/Meta信息将不会显示。

播放选择

在播放过程中, 您可以：

- 按PREV ⏮ / NEXT ⏭ 选择当前文件夹中前一个/下一个曲目/文件。
- 重复按PLAY/PAUSE ▶ ❚❚ 暂停或恢复播放。

重复

- 按SUBTITLE/DISPLAY键在下列重复模式之间进行切换。

对于 MP3/WMA
– 单曲重复 (重复播放当前文件)
– 目录重复 (重复播放所选文件夹中所有文件)
– 目录播放 (播放文件夹中文件一次)
– 单曲播放 (播放当前文件一次)

对于 JPEG, DivX®
在停止模式,
– 单曲重复(重复播放当前文件)
– 目录重复(重复播放所选文件夹中所有文件)
– 目录播放(播放文件夹中文件一次)
– 单曲播放(播放当前文件一次)

在播放模式中,
对于 JPEG,
在播放过程按SUBTITLE/DISPLAY键，12张浏览的画面将会显示在电视屏幕上。

提示:　此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

多角度效果播放功能 (JPEG)

● 在播放过程, 按 ▲ ▼ ◀ ▶ 可旋转电视屏幕上的图片。
▲键: 将图片上下翻转180°
▼键: 将图片水平翻转 180°
◀键: 将图片逆时针旋转 90°
▶键: 将图片顺时针旋转 90°

浏览功能 (JPEG)

此功能可显示当前文件夹或整个碟片的内容。

❶ 在播放时按SUBTITLE/DISPLAY键。
➔ 12张小图片将会显示在电视屏幕上。



❷ 按PREV ⏮ / NEXT ⏭ 键显示上一页/下一页上其他图片。

❸ 按 ▲ ▼ ◀ ▶ 选择其中一张图片并按 OK 键开始播放。

❹ 按DISC MENU键返回目录菜单。

图片放大功能(JPEG)

● 在播放过程中，重复按ZOOM键按不同的比例显示图片。

● 使用 ▲ ▼ ◀ ▶ 键，观看放大的图片。

提示:

– 根据碟片配置及特性的不同，或因为碟片录制条件的不同,有些MP3/JPEG碟片可能不能播放。
– 在播放MP3音乐光碟时，偶尔会有‘ 跳针 ’的情况是正常的。
– 对于含有不同格式的多区段碟片，仅可使用第一区段的资料。

同时播放 MP3/WMA 音乐和 JPEG 图片

❶ 载入一张既包括MP3/WMA音乐又包括JPEG图片文件的光碟。
➔ 电视屏幕将会显示碟片菜单。

❷ 选择一个MP3/WMA曲目。

❸ 在MP3/WMA音乐播放过程中, 从电视屏幕上选择一个图片文件并按OK键确认。
➔ 在MP3/WMA音乐文件播放过程中，图片也会开始播放。

❹ 退出同时播放，按STOP ■ 键先停止图片的播放。

❺ 再次按STOP ■ 停止音乐的播放。

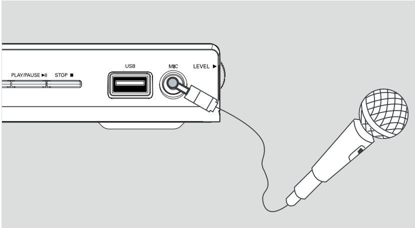
提示:
– 由于Kodak或JPEG碟片配置及特性的不同，播放时可能会出现扭曲的图像。
– 在同时播放的过程，快进/快退都是不可选的。

提示: 此处所提及的操作功能可能对某些碟片无法适用。
请务必参阅碟片随附的使用说明。

播放卡拉OK光碟

重要!
您必须打开您的电视机并设定至正确的视频输入频道. (请参阅第71 ‘ 查找正确的视频收看频道 ’)。

基本操作



❶ 将话筒（未提供）插头连接到DVD机前面板的MIC插孔。

❷ 载入卡拉OK 碟片。

❸ 按遥控器上的KARAOKE键进入卡拉OK菜单。
 ➔ ‘ 麦克风 开/关 ’将会显示在电视屏幕上。
 ➔ 按 ◀ ▶ 键选择开或关，以打开或关闭麦克风。

❹ 使用DVD机侧面板上的MIC LEVEL键来调节话筒的音量。

提示:
– 在连接话筒之前，请将话筒的音量调至最低，以免发出巨响。

伴唱

● 您可以消除卡拉OK碟片中的原始伴唱声音。

● 重复按VOCAL键选择不同的声音模式。

提示:
– 此功能及屏幕显示内容根据光碟的性能而定。

卡拉OK菜单

● 重复按卡拉OK键在‘ 麦克风 ’, ‘ 音量 ’, ‘ 回音 ’, ‘ 变调 ’之间进行切换。

❶ 当‘ 麦克风 ’被选择后, 按 ◀ ▶ 键设置 ‘ 麦克风 开/关 ’。

❷ 当‘ 音量 ’被选择后, 按 ◀ ▶键在0到20之间调节音量大小。

❸ 当‘ 回音 ’被选择后, 按 ◀ ▶键在0到20之间调节回音大小。

❹ 当‘ 变调 ’被选择后, 按 ◀ ▶键在-16到16之间调节音调的值。
此功能可让您调节音调的高低以配合您的嗓子。

中文(简体)

DVD菜单选项

您可以根据个人要求通过电视对本DVD系统进行个性化设定。

使用通用设置菜单

❶ 按遥控器上的SETUP键。
→ 屏幕会显示系统设置菜单。

通用设定页
锁碟
屏幕显示语言
睡眠
Lip 同步
音量
DIVX(R) 随选视讯

❷ 按 ▲ ▼ 键选取所需选项,然后按 ▶ 键。
例如: { 屏幕显示语言 }
→ 屏幕显示该选项所有可选项目。
→ 如果菜单中的选项是灰色的，表示该功能在当前的状态不可使用或不能更改。

❸ 使用 ▲ ▼ 选择所需的设置, 并按OK键确认。
例如: { ENGLISH }
→ 该选项被选取，设置完成。

❹ 按SETUP键，退出设置菜单。

锁定当前观看碟片/解除锁定

并非所有的碟片都有碟片制照商录制的分级或编码控制。您可以通过锁碟功能阻止某些碟片的播放。最多可锁定20张碟片。

❶ 在 ‘ 通用设定页 ’ , 按 ▲ ▼ 键选择 { 锁碟 },然后按 ▶ 键。

{ 锁 }
选择此项可锁定当前播放的碟片，再播放被锁定的碟片需要输入六位数字密码，初始密码为 '136900' (请参阅100页 ‘ 密码变更 ’ 一节)。

{ 无锁 }
选择此项解除碟片锁定，以便日后播放。

❷ 使用 ▲ ▼ 选取所需的设置，并按OK键确认。

屏幕显示语言

此菜单包含多种屏幕显示语言选项。详情请参阅第74页。

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

睡眠

睡眠功能可让您在一个预设的时间后自动关闭本DVD播放机。

❶ 在‘通用设定页’，按 ▲ ▼ 键选择 { 睡眠 }，然后按 ▶键。

{ 15 分钟 }
15分钟以后将会关闭DVD机。

{ 30 分钟 }
30分钟以后将会关闭DVD机。

{ 45 分钟 }
45分钟以后将会关闭DVD机。

{ 60 分钟 }
60分钟以后将会关闭DVD机。

{ 关 }
关闭睡眠功能。

❷ 使用 ▲ ▼键选取所需的设置，并按OK键确认。

Lip 同步

此选项可让您将声音输出延时以保持和嘴形输出的同步性。

❶ 在‘通用设定页’，按 ▲ ▼ 键选择 { Lip 同步 }，并按 ▶键。
➔ 使用 ◀ ▶ 键在0ms到200ms 之间进行延时时间调节。
➔ 初始设定值为{120ms}

❷ 按OK键确认。

音量

此选项可让您在0到20之间调节音量高低。

❶ 在‘通用设定页’，按 ▲ ▼ 键选择 { 音量 }，并按 ▶键。
➔ ‘音量’控制页面显示在屏幕上。

❷ 按 ◀ ▶ 键在0到20 之间调节音量高低，初始设定值为20。

DivX® VOD 注册码

DivX® VOD 注册码允许您通过网络上的DivX®服务租借或购买影片。更多信息，请访问http://vod.divx.com网站。

❶ 在‘通用设定页’,按 ▲ ▼ 键选择 { DIVX® 随选视讯 }，然后按▶。
➔ 注册码将会显示在电视屏幕上。

❷ 按OK键退出。

❸ 使用注册码通过DivX® VOD服务在网站http://vod.divx.com上租借或购买影片.
➔ 根据提示说明，将影片从电脑下载到 CD-R/DVD±R(W)碟片上，以便在DVD播放机中播放。

提示:
– 通过DivX®注册码下载的影片只能在本DVD播放机中播放。
– 在 DivX®影片播放的过程中，时间搜索功能是无效的。

中文(简体)

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

中文(简体)

使用音频设置菜单

❶ 按遥控器上的SETUP键。
➔显示系统设置菜单。

音频设定页
模拟输出
数字音频设定
声音模式
扬声器设定
CD 升频
夜间模式

❷ 按 ▶ 键选择{ 音频设定页 }。

❸ 按 ▲ ▼ 键选取所需选项,然后按 ▶ 键
例如: { 夜间模式 }
➔ 屏幕显示该选项所有可选项目。
➔ 如果菜单中的选项是灰色的，表示该功能在当前的状态不可使用或不能更改。

❹ 使用 ▲ ▼ 选择所需的设置, 并按OK键进行确认。
例如: { 开 }
➔ 该选项被选取，设置完成。

❺ 按SETUP键，退出设置菜单。

模拟输出

此选项可让您设置DVD播放机的模拟音频输出。

❶ 在‘ 音频设定页 ’, 按 ▲ ▼ 键选择{ 模拟输出 }, 然后按 ▶ 键。

{ 立体声 }
当声音仅从两个喇叭输出时，请选择此项设定。

{ 左/右声道 }
如果您的DVD机连接到杜比逻辑解码器时，请选择此项设定。

{ 虚拟环绕 }
通过本DVD机制造出虚拟环绕声音效果。

{ 多通道 }
连接多通道输出的时候，请选择此项。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选取所需设置，并按OK键确认。

数字音频设定

数字音频设定包括：{数字输出}，{LPCM 输出}，{ HDMI 音频设定} 三个选项。

❶ 在‘ 音频设定页 ’, 按 ▲ ▼ 键选择{ 数字音频设定 }, 然后按 ▶键。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选择所需选项, 并按 ▶ 键进入选单。

❸ 使用▲ ▼键选择所需的设置, 并按OK键确认。

提示： 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

数字输出
根据您连接的数字音频设备，设置数字输出。

{ All/源码 }
如果连接的设备具有内置多通道解码器并支持下列一种多通道音频格式(Dolby Digital, MPEG-2)输出，请选择此项。

{ PCM/解码 }
如果连接的设备不能解码多通道音频，请选择此项，DVD播放机会将Dolby Digital, MPEG-2多通道信号转换成PCM信号输出。

{ 关 }
设置数字音频输出无效。例如，如果您使用AUDIO OUT接口连接到电视机或立体声系统。

LPCM 输出
如果你通过数字输出，例如同轴或光纤等，连接DVD播放机到一个PCM兼容的接收器，您需要调整LPCM输出。

{ 48K }
播放以48KHz的取样频率刻录的碟片。

{ 96K }
播放以96KHz的取样频率刻录的碟片，此频率的碟片只能在Stereo-Classic (Flat)模式下播放。

提示:
– 碟片是以确定的取样频率进行刻录. 取样频率越高，声音质量越好，只有当数字输出选择PCM/解码时，LPCM 输出才可选。

HDMI音频设定
此功能允许您设置数字音频输出是通过HDMI连接或通过COAXIAL端子输出。

{ 关 }
设置数字音频通过COAXIAL端子输出。

{ 开 }
设置数字音频通过HDMI连接输出。

声音模式

声音模式设置菜单包括：{3D环绕}, {影片模式}, {音乐模式}三个选项。

1. 在‘音频设定页’, 按 ▲ ▼ 键选择 { 声音模式 }, 然后按 ▶键。
2. 按 ▲ ▼ 键选取所需选项, 然后按 ▶键进入选单。
3. 使用 ▲ ▼ 键选取所需的设置，并按 OK 键确认。

3D环绕
此功能只需使用两个扬声器，就可提供虚拟环绕音效果。
➔ { 关 } – { 客厅 } – { 大厅 } – { 竞技场 } – { 教堂 }

影片模式
播放视频光碟时，提供不同的电影声音模式。
➔ { 关 } – { Sci-Fic } – { 动作 } – { 戏剧 } – { 音乐会 }

音乐模式
选择一种声音模式配合您正在播放的音乐碟片类型。这些预设声音模式通过调整音频的频率波段增强您喜爱音乐的播放效果。提供不同的音乐视听模式.
➔ { 关 } – { 数字 } – { 摇滚 } – { 古典 } – { 爵士 }

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

扬声器设定

此菜单包含声音输出设定选项，可通过设置扬声器统产生高品质的环绕音效。（详情请参阅第102页）

CD 升频

此功能使用精密数位讯号处理，可将您的音乐光碟转换为较高的取样率，以获得较好声音质量。

❶ 在‘ 音频设定页 ’, 按 ▲ ▼ 键选择 { CD 升频 }, 然后按 ▶键。

{ 关 }
选择此项关闭CD升频功能。

{ 88.2 kHz (x2) }
选择此项将CD碟的取样频率转换成高出原频率的两倍。

{ 176.4 kHz (x4) }
选择此项将CD碟的取样频率转换成高出原频率的四倍。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选取所需的设置，并按OK键确认。

提示:
– CD 升频功能只适用于播放CD碟，并且设置为立体声输出时。

夜间模式 - 打开/关闭

此模式可使低音量播放的声音最优化。夜间模式启动时，高音量声音将被柔化，低音量声音可提升到一个可听得见的水平。

❶ 在‘ 音频设定页 ’, 按 ▲ ▼ 键选择 { 夜间模式 }，然后按 ▶ 键。

{ 开 }
选择此项可设置低音量输出，此功能只适用于具有杜比数码模式的电影光碟。

{ 关 }
关闭夜间模式功能，选择此项您可以享受环绕音效，体验全动态范围的视听享受。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选取所需的设置并按OK键进行确认。

提示:　划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

使用视频设置菜单

❶ 按遥控器上的SETUP键。
➔显示系统设定菜单。

视频设定页

电视机制式
屏幕画面比例
逐行扫描
画质设定
HD JPEG
HDMI 视频设定

❷ 按 ▶ 键选择{ 视频设定页 }。

❸ 按 ▲ ▼ 键选取所需选项,然后按 ▶ 键
例如: { 电视机制式 }
➔ 屏幕显示该选项所有可选项目。
➔ 如果菜单中的选项是灰色的，表示该功能在当前的状态不可使用或不能更改。

❹ 使用 ▲ ▼ 选择所需的设置, 并按OK键进行确认。
例如: { PAL }
➔ 该选项被选取，设置完成。

❺ 按SETUP键，退出设置菜单。

电视机制式

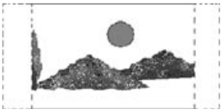
此菜单包含适合所连接电视的不同制式选项，详情请参阅第73页。

设置屏幕画面比例

根据电视的屏幕尺寸，您可以调整图像的显示比例，您所选择的图像显示格式必须是能被播放碟片所支持的格式，否则屏幕画面比例的设定在播放时是无效的。

❶ 在 ‘ 视频设定页 ’, 按 ▲ ▼ 键选择 { 屏幕画面比例 }, 然后按 ▶键。

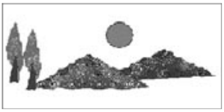
{ <u>正常/全景</u> }
如果您使用的是普通4:3电视,选择此项,播放宽银幕的影碟,电视屏幕上显示完全填充的图像,图像的左右两边可能被切掉。



{ 正常/信箱 }
如果您使用的是普通4:3电视，选择此项，播放宽银幕的影碟，电视屏幕上会显示宽的完整图像，并且上部和下部以黑边填充。



{ 宽银幕 }
如果您使用的是宽银幕的电视机请选择此项 (画面比例16：9）。



❷ 使用▲ ▼键选取所需设置，并按OK键确认。

提示： 划有<u>下划线</u>的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

逐行扫描

使用逐行扫描模式，您可以欣赏更少闪烁的高质量画面，此模式只有当您将DVD播放机的YPbPr插孔连接到具有逐行扫描功能电视对应的视频输入插孔才有效。 否则，电视屏幕将会出现扭曲的画面， 有关逐行扫描的正确设定请参考72页。

❶ 在‘ 视频设定页 ’，按 ▲ ▼ 键选择 { 逐行扫描 }，然后按 ▶ 键。

{ <u>关</u> }
关闭逐行扫描功能。

{ 开 }
打开逐行扫描功能。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选取设定并按OK键确认。
➔ 跟从电视屏幕上的提示菜单确认您的选项（如有）。
➔ 如有扭曲的画面显示在电视屏幕上，请等待15秒后自动恢复。

画质设定

本DVD系统提供四种图片颜色设定的预定义设置。

❶ 在‘ 视频设定页 ’，按 ▲ ▼ 键选择 { 画质设定 }，然后按 ▶ 键。

{ <u>标准</u> }
选择此项进行标准图像设定。

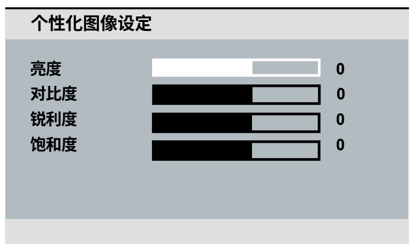
{ 鲜艳 }
选择此项将图像的显示调亮。

{ 酷炫 }
选择此项将图像的显示变得柔和。

{ 个性化 }
选择此项可以通过调节亮度，对比度，锐利度，饱和度对您的图片颜色进行个性化设置。

❷ 使用 ▲ ▼ 选取一个设定，并按OK键确定。

❸ 如果您选择 {个性化}，请继续步骤 ❹~❼。
➔ ‘ 个性化图像设定 ’菜单将会显示在电视屏幕上。



提示： 划有<u>下划线</u>的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

❹ 按 ▲ ▼ 键选取下列一个选项。

亮度
调高数值会使影像变亮，反之亦然，选择零(0)针对一般设定。

对比度
调高数值会使影像轮廓更分明，反之亦然， 选择零(0)平衡对比度。

锐利度
调高数值会增强影像的锐利度，反之亦然， 选择零(0)针对一般设定。

饱和度
调高数值会增强图像的色彩，反之亦然，选择零(0)平衡色彩度。

❺ 按 ◀ ▶ 键进行调整，选择最符合您个人喜爱的设定。

❻ 重复步骤 ❹~❺调整其他的色彩功能。

❼ 按OK键进行确认。

HD JPEG

通过HDMI连接（请参阅67页），可欣赏到无失真、无压缩、原解析度的图像。

❶ 在 ‘ 视频设定页 ’ 中, 按 ▲ ▼ 键选择 { HD JPEG }, 然后按 ▶ 键。

{ 开 },
显示高清晰度图像，JPEG图片显示会被提升。

{ 关 }
显示标准清晰度图像。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选取设定并按OK键确认。

● 在HD JPEG播放模式下。
→ 如果您选择CVBS连接，将无图像输出，‘ 高解析度模式 ’ 会显示在电视屏幕上。
→ 改变{画质设定}中各选项，在播放过程中是无效。{个人画质设定}菜单上各选项的值会保持为默认设定。

提示:
– 此选项设置只对JPEG碟片有效。

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

HDMI视频设定

HDMI视频设定包括：{解析度}和{宽银幕格式} 两个选项。

❶ 在 ‘ 视频设定页 ’, 按 ▲ ▼ 键选择 { HDMI 视频设定 }, 然后按 ▶ 键。

❷ 使用 ▲ ▼ 键选择所需选项, 按 ▶ 键进入选单。

❸ 使用 ▲ ▼ 键选择所需的设置, 并按OK键确认。

解析度
根据您的喜好和所连接的HDMI设备，选择适合的解析度。

- 您也可以按DVD播放机前面板的HD UPSCALE键切换不同解析度。

{ 480p }
对于NTSC电视，逐行扫描输出为480线。

{ 576p }
对于PAL电视，逐行扫描输出为576线。

{ 720p }
逐行扫描输出可倍增达到720线。

{ 1080i }
隔行扫描输出可倍增达到1080线。

{ 1080p }
逐行扫描输出可倍增达到1080线。

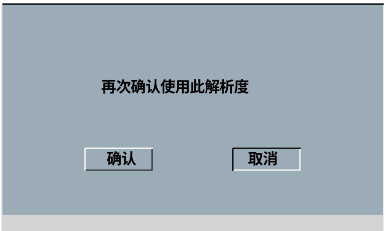
{ 自动 }
将根据您显示屏可支持的解析度，自动输出。选择此项将自动显示最佳解析度设定。

提示:
– 若因解析度不支持，而导致电视银幕无法显示或显示扭曲的图像，请将任何可用的视频输出重新连接至DVD播放机或重新调整解析度的设定。
– 改变DVD播放机的解析度，HDMI 电视也会自动改变以符合DVD播放机的解析度。
– 使用HDMI连接，DVD播放机将会自动切换至HDMI模式，{电视机制式}和{逐行扫描}将不可选。
– 当DVD播放机切换至HDMI模式时，{HD JPEG} 和 {HDMI视频设定}才可选。
– 本DVD播放机可支持1080p在50/60Hz，检查您的电视是否也支持1080p在50/60Hz。

（仅对DVI电视）

● 如果连接至DVI电视（请参阅68页），以上所有解析度都可选，包括不被电视所支持的解析度。

❶ 使用 ▲ ▼ 键选择解析度，并按OK键确认。
➔ 电视屏幕会出现提示菜单



● 若该解析度能被DVI电视支持，将会显示正常的图片模式。
➔ 按 ◀ 键选择 { 确认 } 并按OK键。

● 若该解析度不能被DVI电视支持，将会显示黑屏。

如要手动解除解析度切换
➔ 等待5秒后作自动恢复。
或者

❶ 按OPEN/CLOSE ▲ 键打开碟片托盘。

❷ 按DVD机前面板上的HD UPSCALE键切换至可用的解析度。

● 若该解析度不能被DVI电视支援，可能会显示雪花屏或黑屏。

或者
➔ 按STANDBY-ON键，重新复位屏幕显示。

宽银幕格式
若4：3的图像需在16：9的电视银幕上输出，您可能需要选取下列输出格式。

{ 超宽 }
4：3图像的左右两边将会在宽的方向进行拉升，屏幕中央部分拉升会比周边偏小。

{ 4：3 信箱 }
4：3图像的左右两边会被黑边填充，以显示在16：9的电视银幕上。

{ 关 }
输出图像无比例调整。

提示:
– 只有在高解析度模式（解析度不低于720p）并且设定“屏幕画面比例”为“宽银幕”时（参阅93页“设置屏幕画面比例“），此选项才可选。

中文(简体)

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

使用初期设置菜单

❶ 按两次STOP ■ 键停止播放（如有），然后按遥控器上的SETUP键。
➔ 显示系统设置菜单。

初期设定页
音频
字幕
碟片菜单语言
年龄控制
PBC
MP3/JPEG 播放
密码

❷ 按 ▶ 键选择{ 初期设定页 }。

❸ 按 ▲ ▼ 键选取所需选项,然后按 ▶ 键。
例如: { 年龄控制 }
➔ 屏幕显示该选项所有可选项目。
➔ 如果菜单中的选项是灰色的，表示该功能在当前的状态不可使用或不能更改。

❹ 使用 ▲ ▼ 选择所需的设置, 并按OK键进行确认。
例如: { 8 成人级 }
➔ 该选项被选取，设置完成。

❺ 按SETUP键，退出设置菜单。

音频/字幕/碟片菜单语言

这些菜单包含录制在DVD播放机上不同的音频，字幕和碟片菜单语言选项。（详情请参阅第74页）

年龄控制

对于不同的DVD播放机，您可能需要更改年龄控制级别才能播放某些碟片。级别制定的标准从1级到8级并因不同国家而定。您也可以通过年龄控制功能禁止播放不适合您孩子观看的碟片或跳过碟片中不适合儿童观看的情节。

❶ 在‘ 初期设定页 ’, 按▲ ▼键选择{ 年龄控制 }, 然后按▶键。

初期设定页	
音频	1 儿童级
字幕	2 G
碟片菜单语言	3 PG
年龄控制	4 PG13
PBC	5 PGR
MP3 / JPEG 播放	6 R
密码	7 NC17

❷ 使用▲ ▼键选取一个级别，并按OK键确认。
➔ 选择 { 8 成人级 } 解除年龄控制并允许播放所有光碟。

❸ 使用数字键0-9 输入四位数字密码 (请参阅第100页 ‘ 密码变更 ’一节), 然后按OK键确认。

● DVD光碟录制的播放级别若高于您DVD播放机的选定级别，那么除非您输入六位数字密码否则将无法播放。

提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

级别说明

{ 1 儿童级 }
儿童级; 适合所有年龄段的人观看。

{ 2 G }
普通观众; 可认为是适合所有年龄段的人观看。

{ 3 PG }
建议家长指导观看。

{ 4 PG13 }
不适合13岁以下儿童观看。

{ 5 PGR }
家长指导;建议父母限制17岁以下的儿童观看。

{ 6 R }
限制级; 建议只有在父母或监护人的指导下才能进行观看。

{ 7 NC17 }
禁止17岁以下儿童观看; 不推荐17岁以下儿童观看。

{ 8 成人级 }
成人情节; 只限于被成人观看因为影片包含色情，暴力等不雅情节。

提示:
- 如果碟片制造商没有将级别控制录制在碟片中，此功能将不能限制这些碟片的观看。
- VCD,SVCD,CD光碟没有级别控制，因此年龄控制对这些碟片是无效的，对于非正规渠道录制的DVD光碟，也可能无法使用年龄控制功能。
- 某些DVD光碟的级别并没有录制在碟片中，虽然该级别会印在光碟的封面上，年龄控制功能也不能禁止这些碟片的播放。

PBC

您可以将PBC设置为{开}或{关}，只有具备播放控制（PBC）功能的超级VCD或VCD2.0光碟才可以使用此功能。（详情请参阅第81页）

MP3/JPEG播放

只有当MP3/JPEG碟片刻录有菜单，MP3/JPEG浏览播放才可以进行设置，它可让您选择不同的菜单显示方式以方便浏览。

❶ 在‘初期设定页’中, 按▲ ▼键选取{ MP3/JPEG播放}, 然后按 ▶ 键。

{ 顺序播放 }
选择此项菜单将会显示所有包含在MP3/JPEG光碟中的文件。

{ 菜单播放 }
选择此项菜单将只会显示包含在MP3/JPEG光碟中的文件夹选项。

❷ 使用▲ ▼键选取选项，并按OK键确认。

中文(简体)

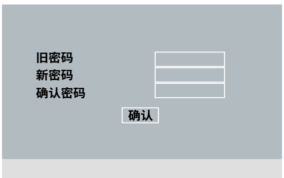
提示: 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单。

密码变更

当系统提示您输入密码或播放被限制的碟片时，您需要输入您的六位数字密码，年龄控制和碟片锁定使用相同的初始密码。

❶ 在‘初期设定页’中, 按▲ ▼键选取{ 密码 }, 然后按 ▶ 键选择{ 改变 }。

❷ 按OK键，屏幕会显示下面设置菜单。



❸ 使用数字键0-9，输入您的六位数字密码。
➔ 首次进行密码变更时, 请输入初始密码‘136900’。
➔ 如果您忘记了您的旧密码，请输入六位初始密码‘136900’。

❹ 输入新的六位数字密码。

❺ 再次输入新的六位数字密码进行确认。

❻ 按OK键确认。
➔ 新的六位数字密码就可生效了。

设置DIVX® 字幕

您可以通过选择字体类型来支持录制的DivX®字幕显示。

❶ 在‘初期设定页’中, 按▲ ▼键选取{ DIVX® 字幕 }, 然后按 ▶ 键选择{中文简体}。

❷ 按OK键确认。

提示： 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单 .

恢复出厂设定值

选择‘缺省值’功能会将所有选项和您个人设定恢复到出厂设定值，但年龄控制和锁碟除外。

❶ 在‘初期设定页’中，按▲ ▼ 键选取{ 缺省值 }, 然后按 ▶ 键选择{ 复原 }。

❷ 按OK键确认。
➔ 所有设定将会恢复至出厂设定值。

提示： 划有下划线的选项是默认设置。
按 ◀ 键返回上一级菜单，按SETUP键移除菜单 .

声音和音量控制

设置扬声器的声道

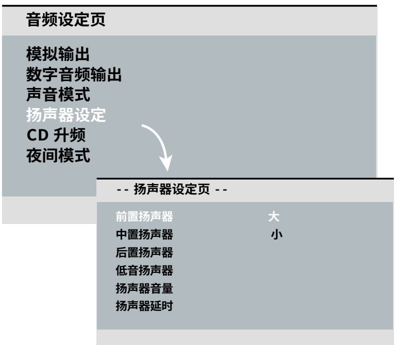
您可以个别调整扬声器的延迟时间(仅限中置与后置扬声器)和音量。这些调整能够按照您的环境和设定将音效最佳化。

重要!
扬声器的设定只能在多通道音频输出时使用。

❶ 按SETUP键。

❷ 按 ▶ 键选择{ 音频设定页 }。

❸ 按 ▲ ▼ 键选{ 扬声器设定 }，然后按 ▶ 键。



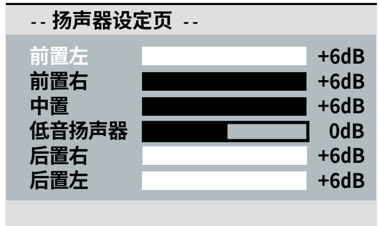
❹ 按 ▶ 键进入子菜单。

❺ 按 ▲ ▼ 键选取下列一个选项, 然后按 ▶ 键。

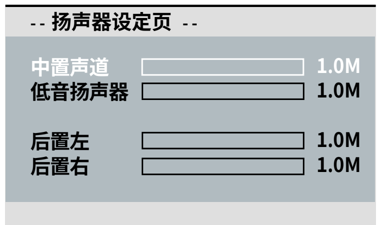
{前置扬声器，中置扬声器，后置扬声器 }
关 - 无扬声器连接。
大 - 当连接的扬声器能够产生低于120赫兹的低频率信号。
小 - 当连接的扬声器无法产生低于120赫兹的低频率信号。

{ 低音扬声器 }
开 - 有重低音扬声器连接时。
关 - 无重低音扬声器连接时。

{ 扬声器音量 }
各扬声器的音量设定为(-6dB~+6dB)。



{ 扬声器延时 }
中置与环绕扬声器对于聆听位置/距离的延时时间设定为(1m至10m)。



❻ 按 ◀ ▶ 键进行调整到最符合您的环绕音效需求。

❼ 按OK键进行确认。

提示:
– 当后置扬声器比前置扬声器较靠近聆听者，请使用较长的延迟时间设定。
– 系统将会自动发出测试音调，以便帮助您决定每个扬声器的音量。

软件升级

Philips会定期发布升级的软件，以便您能更好的使用本DVD播放机。

重要!
– 在进行软件升级时，请确保不要断开电源!

检查本DVD播放机的升级软件名;

❶ 按DVD播放机上的OPEN/CLOSE ▲ 键打开碟片托盘。
➜ 碟片托盘将会被打开。

❷ 按遥控器上的数字键‘55’。
➜ 显示本DVD播放机的升级软件名。

下载并安装最新的软件在本DVD播放机上;

❶ 访问‘www.philips.com/support’Philips网站，检查是否有可用的最新软件版本。

❷ 下载软件到CD-R碟片上。

❸ 在碟片托盘中装入此碟片。
➜ 提示菜单将会显示在电视屏幕上。

检测到升级文件 升级? 按播放键开始

❹ 按PLAY/PAUSE ▶ ❚❚ 将最新的软件下载到本DVD播放机。
➜ 当下载结束后，DVD播放机将会自动重新启动。

故障指南

警告！
在任何情况下，切勿自行修理本系统，这样会令保养失效。切勿开启本系统的盖子，这会有触电的危险。
若系统发生故障， 在送本系统到维修站之前，请先检查下列各项。若跟从这些指示后，问题依然未能解决，请联络您的零售商或致电飞利浦求助。

中文(简体)

.

问题	解决方法
没有电源	– 按下在DVD前控板上的**STANDBY-ON**键，启动电源。 – 确保交流电插座有电。
遥控器不能正常工作	– 将遥控器对准DVD机面板上的传感器。（不是对准电视机）。 – 移开遥控器和电视机之间的障碍物。 – 检查或更换新的电池。 – 按照遥控器所示的极性(+/-标志)正确装入电池。
没有画面	– 打开您的电视机并调较至正确的视频输入频道，您可以按电视遥控器上的“1”键，然后反复按频道上下按钮，直至您看到电视节目。 – 检查DVD系统和电视机之间的视频连接是否正确。
播放过程中画面扭曲或只出现黑/白画面	– 碟片不符合电视系统的标准制式(PAL/NTSC)。 – 碟片脏了，清洁碟片。 – 有时画面会出现小部分的扭曲情况，这不是故障。 – 手动关闭逐行扫描功能： 1） 关闭您的电视逐行扫描模式 (或设置为隔行扫描模式) 2） 按**OPEN/CLOSE ▲**键来打开托盘。 3） 按数字键‘1’数秒。
没有声音	– 检查音频的连接， 红/白插孔的连接是正确的。 – 根据连接DVD播放机的设备，检查数码输出设置是否正确。
不能播放光碟	– 确保光碟标签朝上。 – 地区编码错误。 – 错误的碟片类型，详情请参阅“适合播放的碟片类型”这一章节。 – 确保碟片没有被刮伤或损坏，清洁碟片或换一张新碟。 – 试用另一张光碟以检查这张光碟是否坏了。
屏幕的长宽比不能改变	– 长宽比已经被固定在DVD碟片上。 – 可能您的电视不能改变长宽比。

问题	解决方法
在设置/系统菜单中有些项目无法选取	– 按二次STOP键，然后选择设置/系统菜单。 – 依光碟功能而定，有些菜单项目是无法选取的。
DVD机不能开始播放	– 载入可播放光碟，并将要播放的一面朝下。 – 检查碟片类型，系统制式(PAL/NTSC) 及区域码。 – 检查碟片上是否有划痕和污迹 。 – 按SETUP键关闭屏幕设置选单。 – 你可能需要输入密码改变父母控制级别或为碟片解锁才能正常播放。 – 可能有湿气进入系统里面，取出碟片并启动DVD系统大约一个小时的时间。 – 从电源插座中拔出电源线，隔几分钟后再连接电源线，按平常一样再次操作系统。
播放过程中，图象短暂地停住	– 检查光碟是否有指痕和划痕，用软布从中央向边缘擦干净。
无法选择逐行扫描启动/关闭	– 请检查视频讯号输出是否切换至 {YPbPr}。
无法播放DivX®影片	– 检查DivX® 文件是否在‘ Home Theatre ’模式下使用DivX® 5.x编码器编码的。 – 检查下载的DivX®影片是否是一个完整的文件。
在DivX®影片播放过程没有声音输出	– 本DVD播放机可能不支持该音频的编解码。
无法重复DivX®影片	– 检查影片的文件大小在刻录过程中有无超过该碟片能容纳文件大小。
某些DivX®文件不能播放或被跳过。	– 确保文件的扩展名是正确的，您可以使用带有CD-ROM的电脑进行检查。 – 本DVD播放机可以支持播放DVD, VCD, CD音乐碟, MP3和 DivX® 碟片，其他数字音频格式例如liquid audio, RM (RealMedia), WAV或非音乐文件例如‘ .doc ’，‘ .txt ’，‘ .pdf ’是不支持播放的。 – 可尝试用电脑播放有问题的DivX®文件，如果他们也不能工作, 可能是源文件已出错。 – 可尝试用另外的源文件再次进行下载，或者如果您已经自己建立了文件，请确保设置正确并再次建立该文件。
USB闪存盘中的内容不能被读取	– USB闪存盘格式和本DVD播放机不兼容。 – 不支持此文件格式系统. (如 NTFS)。
USB闪存盘运行很慢	– 档案太大或解析度过高，会使用较长的时间读取和显示。

问题	解决方法
无HDMI视频输出	– **HDMI连接只能用于支持HDCP（高带宽数字内容保护）的HDMI设备。需使用单独适配器接线（DVI至HDMI）连接DVI 电视（支持HDCP）** – **确认HDMI所连接的电视的解析度与DVD机的解析度相匹配；480p/576p/720p/1080i/1080p并且本DVD 机支持1080p仅在(50/60Hz)。** – **当连接不支持HDCP的电视时，会显示HDCP警告信息。** – **当HDMI输出和RGB视频输出同时使用时, 将没有影像从RGB视频连接中输出，此时可断开HDMI连接。** – **开启电源后，若电视屏幕无图像显示，可按前面板上的HD UPSCALE键。** – **检查电视和DVD播放机之间的HDMI连接是否正确。** – **DVI电视在选择解析度时，可能会显示扭曲图像或黑屏，（请参阅P91 “ HDMI视频输出 ”）。**
无HDMI音讯输出	– **若设备源仅是DVI/HDCP(高带宽数字内容保护）-兼容，将没有声音从HDMI输出。** – **不能通过HDMI输出SACD或受复制保护的DVD音频源。**

电视规格	(PAL/50Hz)	(NTSC/60Hz)
数据线	625	525
播放	多规格	(PAL/NTSC)

视频属性	
视频 DAC	12 位, 108 MHz
YPbPr	0.7 Vpp ~ 75 ohm
视频输出	1Vpp ~ 75 ohm

视频格式	
数位	MPEG 2 用于 DVD,SVCD
压缩	MPEG 1 用于 VCD
	DivX®

DVD	50Hz	60Hz
水平解析度	720像素	720像素
	1920像素	1920像素
垂直解析度	576行	480 行
	1080行	1080行

VCD	50Hz	60Hz
水平解析度	352像素	352像素
垂直解析度	288行	240行

音频格式		
数字音频	MPEG/AC-3/ PCM	压缩数字 数字 16, 20, 24 位 fs, 44.1, 48, 96 kHz
	MP3(ISO 9660)	96, 112, 128, 256kbps & 不同的比特率 fs, 32, 44.1, 48 kHz

模拟立体声
从数字多声道混合两声道输出。
针对两个扬声器以上的模拟5.1声道的立体声。

音频属性		
DA转换器	24位, 192 kHz	
DVD	fs 96 kHz	4Hz - 44kHz
	fs 48 kHz	4Hz - 22kHz
SVCD	fs 48 kHz	4Hz - 22kHz
	fs 44.1kHz	4Hz - 20kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz	4Hz - 20kHz
音频讯噪比 (1kHz)		> 90 dB
动态范围(1kHz)		> 80 dB
音频串音 (1kHz)		> 80 dB
失真和噪声(1kHz)		> 80 dB
MPEG MP3		MPEG 音频 L3

连接	
YPbPr 输出	3线
视频输出	(黄色)线
音频输出(L+R)	(白/红色)线
数字输出	1组同轴 IEC60958用于CDDA/LPCM IEC61937用于MPEG 1/2, Dolby Digital
6通道模拟输出	
前置音频（L/R）	(白/红色)线
后置音频（L/R）	(白/红色)线
中置音频	(蓝色)线
低音音频	(黑色)线
HDMI输出	

机壳	
尺寸(长x高x宽)	435 x 38 x 210 mm
重量	大约 2 kg

电源消耗	
电源插座	110V – 240V; 50/60Hz
电源消耗	< 12 W
待机模式电源消耗	< 1 W

USB常见问题

为什么要过很长时间才能显示USB上的内容？

– 这可能是因为文件数目过多（超过500个文件/文件夹)或文件尺寸太大(大于1MB)。
– 设备上可能有系统尝试读取/显示的其它不支持的文件。

假如不支持的设备(例如：USB鼠标,键盘)连接到DVD播放机?

– 设备可能会导致DVD播放机不稳定,将不支持的设备移开并断开电源,等待几分钟以后,重新接上电源并再次开机。

当插上USB HDD,将会发生什么呢?

– 因为HDD的大容量存储性能使播放非常困难,您可以将音乐文件(mp3)和图片(jpg)转移到USB闪存盘。

为什么系统不能察觉到USB移动音乐播放器?

– 移动音乐播放器可能需要适当的软件才能播放。这些软件一般是DVD播放机自带的以便能访问其中的内容(例如：playlist)。

为什么有些设备不能通过DVD机的USB接口进行播放？

– USB接口只能提供500mA电流，需要更多电流支持的HDD播放器，不能被启动。
– 设备显示USB Mass Storage Device，但实际上可能是不支持的USB Hub设备连接到USB接口。
– NTFS格式的设备不能被支持。
– 需要安装驱动的设备不能被本DVD播放机支持。他们不是不需要安装驱动或启动盘UMS或MTP设备。在UMS或MTP模式下，设备将会被当成外部HDD或移动设备。

DVD播放机能支持哪些类型的文件?

– 我们仅支持FAT16和FAT32, 不支持NTFS。

为什么文件名和电脑上显示的不同呢?(例如：从'Good Bye.jpg'变成了'Good_B~1.jpg')

– 文件名长度是受该设备文件系统控制,系统仅能显示不超过8个字节的长度。
– 可能电脑可以显示文件的全名，是因为电脑的操作系统可以对文件进行转换。

可以从USB和碟片同时播放吗?

– 因为内存有限,同时播放是不能实现的。另外,为了功能操作简便,需要使用不同的用户界面。

为什么不能在设备上对图片进行旋转?

– 为了能在USB设备中旋转图片,图片必须包含被很多数字相机所包含的EXIF的信息,当您使用编辑软件编辑或从其他设备复制图片的时候，此EXIF信息可能被移走了。

为什么播放机不能播放一些音乐,图片或电影文件?

– 因为不同的格式和编码的比特率,有些音乐文件可能不能播放。类似的，图片可能因为较高或较低的解析度,播放机可能不能支持。

<u>模拟</u>：声音并未转换为数字。模拟声音变化多端，而数码声音则有特定的数值。这些插孔能透过左、右两个声道传送音频。

<u>长宽比</u>：显示图象的垂直及水平尺寸比例。传统电视的水平及垂直比例为4：3，而宽屏幕电视则为16：9。

<u>AUDIO OUT插孔</u>：位于DVD播放机背面的插孔。负责传送音频至另一系统。（电视、立体声等）

<u>比特率</u>：保存指定长度音乐的数据；以每秒千比特、 kbps或录音速度作量度单位。一般来说，比特率越高或录音速度愈快，音质也就愈好，但所占的碟片空间也就愈多。

<u>章节</u>：在DVD上较标题为短的画面或乐曲段落。标题是由多个章节组成，而每个章节均已编上章节号码，方便阁下搜索。

<u>色差视频输出插孔</u>：位于DVD系统背面的插孔，能把高质视频画面传送至附有色差视频输入插孔的电视（R/G/B，Y/Pb/Pr等）。

<u>光碟目录</u>：通过屏幕显示，选择图像、声音、字幕及多角度观赏等功能。

<u>数码</u>：已转换为数字的声音。当你使用DIGITAL AUDIO OUT COAXIAL 或 OPTICAL插孔时，便可使用数码声音。模拟声音只能使用两个声道，但这些插孔，能以多个声道传送音频。

<u>DivX®3.11/4.x/5.x/6.0</u>：DivX®编解码器是一种专利申请中的技术，而MPEG-4是根据DivXNetworks,Inc所研发的视频压缩技术，可将数字影像压缩成极小的尺寸以便在网络上传输，同时还能保持高画质。

<u>杜比数码</u>：由杜比实验室开发的环绕声系统，包括六声道数码音频（前左和前右，左环绕和右环绕，中置和重低音）。

<u>DTS</u>：数字电影院系统。这是一种环绕音效系统，拥有高达六个数码音频声道（前左、前右、环绕左、环绕右和中置、重低音扬声器）。

<u>JPEG</u>：极普通的数码静止画面格式。由联合照相专家组提出的静止画面数据压缩系统，虽然压缩比例高，但影像质素，只会受轻微的影响。

<u>MP3</u>：附有声音数据压缩系统的档案格式。MP3全名为Motion Picture Experts Group1(或MPEG-1）Audio Layer 3。如果使用MP3格式，CD-R或CD-RW光碟能储存比普通CD多十倍的数据。

<u>多声道</u>：DVD已把每条音频构成一个声场。多声道是指拥有三个或以上声道的音频结构。

<u>家长监管</u>：此DVD功能，可根据不同国家的限制水平，限制播放光碟用户的年龄。每张光碟的限制各有不同。启动功能后，如软件的级数较用户自订的级数为高，光碟将不能播放。

<u>PCM（脉冲编码模组）</u>：用以转换模拟声音讯号至数码讯号，以便进行后期处理，而转换时并不需要进行数据压缩。

<u>播放控制（PBC）</u>：收录在视频CDs或SVCDs的讯号，用以控制复制程序。如使用在视频CD或支持PBC的SVCD上的目录萤幕，你便可以享用互动式软件以及拥有搜寻功能的软件。

<u>逐行扫描</u>：它能以讯号框的形式，同时显示画面上的所有水平线。这个系统能把DVD上的隔行视频信号转换为逐行扫描格式，以连接逐行显示屏。这样便能大大提升垂直解像度。

<u>地区编码</u>：此系统令光碟只能在预先设定的地区播放。此DVD机只能播放拥有兼容地区编码的光碟。您可在产品标签上，找到DVD机的地区编码。部分光碟或会拥有多于一个的兼容地区（或全区）。

<u>标题</u>：在视频软件中的DVD、音乐等图象或音乐功能中最长的部分或在音频软件中的整张专辑。每个标题均以编上标题编号，方便阁下搜寻。

<u>TV OUT插孔</u>：位于DVD系统后的插孔，用以传送视频至电视。

<u>WMA</u>：Windows多媒体音乐是由微软公司开发的音频压缩技术, WMA数据可以通过版本9 Windows Media播放器或WindowsXP播放器进行解码, 通过文件扩展名'WMA' 可识别该文件.

<u>HDMI</u>：高清晰度多媒体接口，一种由HDMI Working Group开发的规范，该规范结合多声道音频，和高清晰度视频，控制信号进入一个与DVD机，数字电视及其他视听设备共同使用的单独数字接口。

中文(简体)

English

中文(简体)

Meet Philips at the Internet
http://www.philips.com/support

Be responsible
Respect copyrights

DVP 5986K

CLASS 1
LASER PRODUCT

PHILIPS

SgpSL-0703/93-2